

IRS 글로벌 홈페이지([www.irsglobal.com](http://www.irsglobal.com))에서는 보다 다양한 산업 보고서 정보를 제공하고 있습니다.

## 2024년 글로벌 AI 의료, 헬스케어 비즈니스 핸드북

### I. 총론

#### 1. 생성 AI 부상과 디지털의료, 헬스케어 시장 동향과 전망

##### 1-1. 생성 AI 부상에 따른 핵심 기술 동향과 전망

- 1) AI 에서 초거대 AI 시대로
  - (1) 초거대 AI 의 등장
  - (2) 초거대 AI 모델의 진화 방향
- 2) 생성 AI 개념과 활용
  - (1) 개념
  - (2) 대표 활용 분야와 사례
- 3) 이미지 생성 AI 의 부상
  - (1) 이미지 생성 AI 개념과 구조
  - (2) 이미지 생성 AI 모델과 특징
  - (3) 국내외 Text-to-이미지/영상 생성 AI 모델
  - (4) 주요 이미지 생성 AI 개발 동향
- 4) 국내외 AI 관련 시장 전망
  - (1) 글로벌 AI 시장 전망
  - (2) 국내 AI 시장 전망
  - (3) 설명 가능한 AI 시장 전망
  - (4) 대화형 AI 시장전망
  - (5) 텍스트 생성형 AI 시장전망

##### 1-2. 글로벌 디지털의료, 헬스케어 시장 동향과 전망

- 1) 디지털 헬스케어 개요
  - (1) 디지털 헬스케어 정의
  - (2) 디지털 헬스케어 유망 기술
- 2) 디지털 헬스케어 트렌드
  - (1) 2024년 글로벌 헬스케어 전망
  - (2) 2024년 헬스케어 및 생명과학 주요 트렌드
  - (3) 2024년 헬스케어 테크 트렌드
  - (4) 2024년 디지털 헬스케어 주요 이슈
  - (5) CES 2024 국내 AI·헬스케어 기술 기업 동향
- 3) 디지털 헬스케어 시장 전망
  - (1) 디지털 헬스케어 전체 시장 규모 전망
  - (2) 지역별 디지털 헬스케어 시장 규모 전망

#### 2. 글로벌 AI 의료, 헬스케어 최근 동향과 전망

##### 2-1. AI 의료, 헬스케어 유망 분야별 최근 동향과 전망

- 1) AI 의료, 헬스케어 기술 동향
  - (1) 의료용 AI 개요
  - (2) AI 융합 의료, 헬스케어 산업 발전전망
- 2) 의료, 헬스케어 부문 유망 AI 활용사례
  - (1) 바이오마커(biomarker)의 발견

- (2) 합성생물학
- (3) 가상 신약 개발 연구실
- (4) 자가 치유하는 공급망
- (5) AI 디지털 의료 서비스
- (6) 예측 행동 모델
- (7) 디지털 병리학
- (8) 환자 생체신호 모니터링
- (9) 복약 준수 및 원격 환자 모니터링
- (10) 영상의학과의 영상 진단 향상
- 3) AI 의료, 헬스케어 시장 동향
  - (1) 글로벌 AI 의료, 헬스케어 시장 전망
  - (2) 제공 형태별 AI 의료, 헬스케어 시장 전망
  - (3) 적용 분야별 AI 의료, 헬스케어 시장 전망
  - (4) 헬스케어 분야 생성형 AI 시장 전망
  - (5) 의료용 AI 기술별 시장 전망
- 2-2. 주요국 AI 의료, 헬스케어 정책 동향과 전망
  - 1) 미국 AI 의료 정책 동향
    - (1) 미국 AI 의료, 헬스케어 관련 정책 동향
    - (2) 미국 의료데이터 정책 동향
    - (3) 미국 디지털 헬스케어 정책 동향
  - 2) 중국 AI 의료 정책 동향
    - (1) 중국 AI 헬스케어 정책 동향
    - (2) 중국 의료용 로봇 정책 동향
  - 3) 일본 AI 의료 정책 동향
    - (1) 일본 혁신 의료 지원 제도
    - (2) 일본 AI 의료기기 정책 동향
    - (3) 일본 의료데이터 정책 동향
  - 4) 유럽 주요국
    - (1) 영국 AI 의료 정책 동향
    - (2) 독일 AI 의료 정책 동향
    - (3) 프랑스 AI 의료 정책 동향

## II. 글로벌 AI 의료, 헬스케어 스타트업 343 사

### 1. 글로벌 AI 의료, 헬스케어 스타트업 현황

- 1-1. 글로벌 AI 의료, 헬스케어 스타트업 343 사
  - 1) 선정 개요
  - 2) 국가별 AI 의료, 헬스케어 스타트업 343 사 현황
- 1-2. Tracxn 선정, 한국 헬스케어 분야 AI 스타트업 10 사
  - 1) 루닛
  - 2) 쓰리빌리언
  - 3) 뷰노
  - 4) 로켓헬스케어
  - 5) 스탠다임
  - 6) 메디픽셀
  - 7) 베르티스
  - 8) 뉴로펫
  - 9) Altrics
  - 10) 룰루랩

### 2. 글로벌 권역별, 국가별 AI 의료, 헬스케어 스타트업 343 사

- 2-1. 미국 및 아메리카(북미, 중미, 남미)
  - 1) Freenome(미국)
  - 2) Zymergen(미국)
  - 3) Olive(미국)

- 4) insitro(미국)
- 5) Metagenomi(미국)
- 6) Spring Health(미국)
- 7) PathAI(미국)
- 8) K Health(미국)
- 9) Clarify Health Solutions(미국)
- 10) Absci(미국)
- 11) Concerto HealthAI(미국)
- 12) ConcertAI(미국)
- 13) Immunai(미국)
- 14) Viz.ai(미국)
- 15) InterVenn Biosciences(미국)
- 16) Genesis Therapeutics(미국)
- 17) Alto Neuroscience(미국)
- 18) Seismic Therapeutic(미국)
- 19) Paige(미국)
- 20) Caresyntax(미국)
- 21) Well Dot(미국)
- 22) AtomWise(미국)
- 23) Digital Diagnostics(미국)
- 24) BioXcel Therapeutics(미국)
- 25) nference(미국)
- 26) Iambic Therapeutics(미국)
- 27) Reveleer(미국)
- 28) Unlearn.AI(미국)
- 29) Verge Genomics(미국)
- 30) Overjet(미국)
- 31) Elucid(미국)
- 32) Cytovale(미국)
- 33) Eko(미국)
- 34) Woebot Health(미국)
- 35) Notable(미국)
- 36) Hippocratic AI(미국)
- 37) Dyno Therapeutics(미국)
- 38) Nayya(미국)
- 39) Ambience Healthcare(미국)
- 40) Flywheel(미국)
- 41) Jvion(미국)
- 42) Activ Surgical(미국)
- 43) RapidAI(미국)
- 44) BigHat Biosciences(미국)
- 45) Qventus(미국)
- 46) Cellino(미국)
- 47) Suki(미국)
- 48) CodaMetrix(미국)
- 49) Proprio(미국)
- 50) Proscia(미국)
- 51) GNS Healthcare(미국)
- 52) Robin Healthcare(미국)
- 53) Neural Analytics(미국)
- 54) Arterys(미국)
- 55) Potrero Medical(미국)
- 56) Eleos Health(미국)
- 57) AiCure(미국)
- 58) Hume AI(미국)

- 59) Buoy Health(미국)
- 60) Auron Therapeutics(미국)
- 61) Prognos(미국)
- 62) Mendel.ai(미국)
- 63) Caption Health(미국)
- 64) Abridge(미국)
- 65) Summus Global(미국)
- 66) Enlitic(미국)
- 67) Infinitus Systems(미국)
- 68) Metaphore Biotechnologies(미국)
- 69) Subtle Medical(미국)
- 70) CarePredict(미국)
- 71) EyeNuk(미국)
- 72) Lumiata(미국)
- 73) Ezra(미국)
- 74) doc.ai(미국)
- 75) mPulse Mobile(미국)
- 76) Carta Healthcare(미국)
- 77) DigitalOwl(미국)
- 78) HealthReveal(미국)
- 79) DeepScribe(미국)
- 80) FDNA(미국)
- 81) Techcyte(미국)
- 82) Hyro(미국)
- 83) VIDA Diagnostics(미국)
- 84) Alife(미국)
- 85) KenSci(미국)
- 86) FraudScope(미국)
- 87) TrialJectory(미국)
- 88) Sensely(미국)
- 89) care.ai(미국)
- 90) Story Health(미국)
- 91) PostEra(미국)
- 92) Apella Technology(미국)
- 93) GYANT(미국)
- 94) Health Note(미국)
- 95) Berg(미국)
- 96) Health at Scale(미국)
- 97) Orbita(미국)
- 98) Insightin Health(미국)
- 99) Deep Lens(미국)
- 100) Myia Labs(미국)
- 101) Regard(미국)
- 102) PictorLabs(미국)
- 103) Alaffia Health(미국)
- 104) KelaHealth(미국)
- 105) Cardiosense(미국)
- 106) Ferrum Health(미국)
- 107) Bayesian Health(미국)
- 108) twoXAR(미국)
- 109) Ambient Clinical Analytics(미국)
- 110) Univfy(미국)
- 111) InsightRX(미국)
- 112) OccamzRazor(미국)
- 113) Peerlogic(미국)

- 114) GenHealth.ai(미국)
- 115) Braid Health(미국)
- 116) Pearl(미국)
- 117) Mednition(미국)
- 118) QMENTA(미국)
- 119) MaxQ AI(미국)
- 120) AEYE Health(미국)
- 121) JOGO Health(미국)
- 122) Aiberry(미국)
- 123) Saykara(미국)
- 124) MilagroAI(미국)
- 125) Risalto Health(미국)
- 126) Glass Health(미국)
- 127) Bot MD(미국)
- 128) NarrativeDx(미국)
- 129) Bot M.D.(미국)
- 130) Aural Analytics(미국)
- 131) Agamon(미국)
- 132) Tagnos(미국)
- 133) Curemetrix(미국)
- 134) LifeVoxel(미국)
- 135) Emedlogix(미국)
- 136) Autonomize AI(미국)
- 137) Layer Health(미국)
- 138) Aesop Technology(미국)
- 139) Dyad Medical(미국)
- 140) Impiricus(미국)
- 141) SkinIO(미국)
- 142) Sopris Health(미국)
- 143) MedWhat(미국)
- 144) Bionic Health(미국)
- 145) Basys.ai(미국)
- 146) MedyMatch(미국)
- 147) Bot Image(미국)
- 148) Cloud Pharmaceuticals(미국)
- 149) QuartzClinical(미국)
- 150) Jiva.ai(미국)
- 151) LifeNome(미국)
- 152) HealthLeap(미국)
- 153) SmartPlate(미국)
- 154) Docus(미국)
- 155) Aiva Health(미국)
- 156) Meditate AI(미국)
- 157) Remedy Logic(미국)
- 158) FitGenie(미국)
- 159) GliaLab(미국)
- 160) Imperativ(미국)
- 161) Frontive Health(미국)
- 162) SignalPET(미국)
- 163) Deep Longevity(미국)
- 164) Whiterabbit(미국)
- 165) S10.AI(미국)
- 166) Gandeeva Therapeutics(캐나다)
- 167) Phenomic AI(캐나다)
- 168) Winterlight Labs(캐나다)

- 169) Breathtec Biomedical(캐나다)
- 170) Bio Conscious Technologies(캐나다)
- 171) Triage(캐나다)
- 172) MEDO.ai(캐나다)
- 173) Ai Talos(캐나다)
- 174) TNH Health(브라질)

2-2. EU, 유럽

- 1) Babylon(영국)
- 2) Exscientia(영국)
- 3) BenevolentAI(영국)
- 4) Juvenescence.AI(영국)
- 5) Medopad(영국)
- 6) Huma(영국)
- 7) Renalytix AI(영국)
- 8) Charm Therapeutics(영국)
- 9) Lifebit(영국)
- 10) Healx(영국)
- 11) Your.MD(영국)
- 12) Ultromics(영국)
- 13) HelloSelf(영국)
- 14) Brainomix(영국)
- 15) LabGenius(영국)
- 16) RwHealth(영국)
- 17) Skin Analytics(영국)
- 18) Oxford Drug Design(영국)
- 19) Vine Health(영국)
- 20) Vinehealth(영국)
- 21) Abtrace(영국)
- 22) Pangaea(영국)
- 23) ChatableApps(영국)
- 24) Nuritas(아일랜드)
- 25) snap40(스코틀랜드)
- 26) Owkin(프랑스)
- 27) AQEMIA(프랑스)
- 28) Nabla(프랑스)
- 29) Gleamer(프랑스)
- 30) Synapse Medicine(프랑스)
- 31) Incepto(프랑스)
- 32) Therapixel(프랑스)
- 33) Cardiologs(프랑스)
- 34) AZmed(프랑스)
- 35) Prima(프랑스)
- 36) Foodvisor(프랑스)
- 37) Mojo(프랑스)
- 38) Previa Medical(프랑스)
- 39) Ada Health(독일)
- 40) Kaia Health(독일)
- 41) Orbem(독일)
- 42) inveox(독일)
- 43) Aignostics(독일)
- 44) Nostos Genomics(독일)
- 45) CellmatiQ(독일)
- 46) AICURA medical(독일)
- 47) FUSE-AI(독일)
- 48) iATROS(독일)

- 49) Savana Medica(스페인)
- 50) QUIBIM(스페인)
- 51) Mediktor(스페인)
- 52) Iakan Health(스페인)
- 53) Sword Health(포르투갈)
- 54) PatchAi(이탈리아)
- 55) Sophia Genetics(스위스)
- 56) SNAQ(스위스)
- 57) Corti(덴마크)
- 58) Vitestro(네덜란드)
- 59) Quantib(네덜란드)
- 60) Be Sure Healthcare(네덜란드)
- 61) BioLizard(벨기에)
- 62) ArtiQ(벨기에)
- 63) Top Data Science(핀란드)
- 64) Geras Solutions(스웨덴)
- 65) Molecule.one(폴란드)
- 66) StethoMe(폴란드)
- 67) Infermedica(폴란드)
- 68) Cardiomatics(폴란드)
- 69) SEMIDAL(우크라이나)
- 70) XOresearch(우크라이나)
- 71) Altris AI(우크라이나)
- 72) DeepTrait(우크라이나)
- 73) Mark(우크라이나)
- 74) Intelligencia(그리스)
- 75) Nerveblox(튀르키예)
- 76) Yesil Science(튀르키예)
- 77) Oxipit(리투아니아)
- 78) Haut.AI(에스토니아)
- 79) Botkin.AI(러시아)
- 80) Webiomed(러시아)
- 81) Imaging Medical Vision(러시아)

### 2-3. 한국, 아시아, 중동

- 1) Lunit(한국)
- 2) Standigm(한국)
- 3) AITRICS(한국)
- 4) AIRS Medical(한국)
- 5) Deep Bio(한국)
- 6) Mediwhale(한국)
- 7) NetTargets(한국)
- 8) Infervision(중국)
- 9) Synyi(중국)
- 10) TandemAI(중국)
- 11) VoxelCloud(중국)
- 12) Huimei Healthcare(중국)
- 13) CareVoice(중국)
- 14) Deep01(중국)
- 15) AI Medical Service(일본)
- 16) Ubie(일본)
- 17) Hacarus(일본)
- 18) FRONTEO Healthcare(일본)
- 19) Prixa(인도네시아)
- 20) Biofourmis(싱가포르)
- 21) Engine Biosciences(싱가포르)

- 22) Tricog(싱가포르)
- 23) Qritive(싱가포르)
- 24) Endofotonics(싱가포르)
- 25) Ucare.ai(싱가포르)
- 26) FathomX(싱가포르)
- 27) Practice.ai(싱가포르)
- 28) Cover2Protect(싱가포르)
- 29) Kronikare(싱가포르)
- 30) Leben Care Technologies(싱가포르)
- 31) Insilico Medicine(홍콩)
- 32) VinBrain(베트남)
- 33) Aidoc(이스라엘)
- 34) TytoCare(이스라엘)
- 35) OrCam(이스라엘)
- 36) Sight Diagnostics(이스라엘)
- 37) Ibex Medical Analytics(이스라엘)
- 38) Scopio Labs(이스라엘)
- 39) Diagnostic Robotics(이스라엘)
- 40) DeepCure(이스라엘)
- 41) Nucleai(이스라엘)
- 42) Zebra Medical Vision(이스라엘)
- 43) BrainQ(이스라엘)
- 44) Theator(이스라엘)
- 45) Sweetch(이스라엘)
- 46) Medasense(이스라엘)
- 47) Voiceitt(이스라엘)
- 48) Imagene AI(이스라엘)
- 49) AiVF(이스라엘)
- 50) Neteera(이스라엘)
- 51) CytoReason(이스라엘)
- 52) Protai(이스라엘)
- 53) QuantHealth(이스라엘)
- 54) Binah.ai(이스라엘)
- 55) BeaconCure(이스라엘)
- 56) Nutrino(이스라엘)
- 57) Kahun(이스라엘)
- 58) Alike Health(이스라엘)
- 59) Emedgene(이스라엘)
- 60) FeelBetter(이스라엘)
- 61) Maverick Medical Ai(이스라엘)
- 62) DeePathology.ai(이스라엘)
- 63) SerenusAI(이스라엘)
- 64) PerSimiO(이스라엘)
- 65) Diagnocat(이스라엘)
- 66) CoBe(이스라엘)
- 67) Qure.ai(인도)
- 68) PhableCare(인도)
- 69) Wysa(인도)
- 70) Niramai(인도)
- 71) Peptris Technologies(인도)
- 72) Aarca Research(인도)
- 73) Kalpah AI(인도)
- 74) wellOwise(인도)
- 75) MedBeat HealthConnect(인도)
- 76) Synapsica Healthcare(인도)

- 77) Xylexa(파키스탄)
- 78) Magicardio(이란)
- 79) TachyHealth(아랍에미리트)
- 80) Prognica Labs(아랍에미리트)
- 2-4. 기타(오세아니아, 아프리카)
  - 1) Harrison.ai(호주)
  - 2) Endogene(호주)
  - 3) Baymatob(호주)
  - 4) Vaxine(호주)
  - 5) Medi-AI(호주)
  - 6) Life Whisperer(호주)
  - 7) Formus Labs(뉴질랜드)
  - 8) Rology(이집트)

### Ⅲ. AI, 머신러닝 기반 의료기기 FDA 허가현황

#### 1. 미국 FDA AI, 머신러닝 기반 의료기기와 국내 혁신의료기기 허가현황

- 1-1. 미국 FDA의 AI, 머신러닝 기반 의료기기 허가현황
  - 1) 개요
  - 2) 미국 FDA의 AI, 머신러닝 기반 의료기기 허가현황
    - (1) 연도별 허가현황
    - (2) 의료분야별 허가현황
    - (3) 허가 종류별 현황
    - (4) 주요 기업별 허가현황
    - (5) 2020년 이전 FDA 허가 현황(1995~2019년, 221건)
  - 3) 국내 기업 FDA AI, 머신러닝 기반 의료기기 허가현황
    - (1) 연도별 허가 현황
    - (2) 기업별, 제품별 허가현황
- 1-2. 국내 식약처의 혁신의료기기 지정 현황
  - 1) 혁신의료기기 개요
    - (1) 혁신의료기기 심사 지정제도
    - (2) 혁신의료기기 지정 현황(총 60건)
  - 2) 2024년 혁신의료기기 업체별 제품별 지정현황

#### 2. 국가별 AI, 머신러닝 기반 의료기기 FDA 허가현황

- 2-1. 미국 및 아메리카
  - 1) Eko Health, Inc.(미국)
  - 2) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
  - 3) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
  - 4) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
  - 5) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
  - 6) Beacon Biosignals, Inc.(미국)
  - 7) Overjet, Inc(미국)
  - 8) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
  - 9) Innolitics, LLC(미국)
  - 10) Overjet, Inc(미국)
  - 11) X-Nav Technologies, LLC(미국)
  - 12) Philips Ultrasound LLC(미국)
  - 13) EnsoData(미국)
  - 14) Viz.ai, Inc.(미국)
  - 15) iSchemaView, Inc.(미국)
  - 16) SchemaView, Inc.(미국)
  - 17) Clew Medical Ltd.(미국)
  - 18) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
  - 19) Stryker Instruments(미국)

- 20) Butterfly Network, Inc.(미국)
- 21) Epitel, Inc.(미국)
- 22) SimBioSys, Inc.(미국)
- 23) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 24) Enhatch, Inc.(미국)
- 25) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 26) VideHealth, Inc.(미국)
- 27) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics,(미국)
- 28) Medtronic, Inc.(미국)
- 29) Adra Corporation(미국)
- 30) Ceevra, Inc.(미국)
- 31) Philips Ultrasound LLC(미국)
- 32) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 33) ClearPoint Neuro Inc.(미국)
- 34) Exo Inc(미국)
- 35) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 36) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 37) MIM Software Inc.(미국)
- 38) Viz.ai, Inc.(미국)
- 39) Imidex Inc.(미국)
- 40) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics,(미국)
- 41) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics,(미국)
- 42) Carlsmed, Inc.(미국)
- 43) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics,(미국)
- 44) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 45) Philips Ultrasound(미국)
- 46) Implicity Inc.(미국)
- 47) iSchemaView, Inc.(미국)
- 48) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 49) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 50) Avicena, LLC(미국)
- 51) Hyperfine, Inc.(미국)
- 52) CureMetrix, Inc.(미국)
- 53) Imagen Technologies, Inc(미국)
- 54) Stryker Corp.(미국)
- 55) Orthofix US LLC(미국)
- 56) Overjet, Inc(미국)
- 57) In-Med Prognostics L3C(미국)
- 58) Imagen Technologies, Inc(미국)
- 59) Cleerly, Inc(미국)
- 60) CorVista Health, Inc.(미국)
- 61) Biosense Webster, Inc.(미국)
- 62) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 63) Beacon Biosignals, Inc.(미국)
- 64) iSchemaView, Inc.(미국)
- 65) Edwards Lifesciences, LLC(미국)
- 66) Apple Inc.(미국)
- 67) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 68) Medical Metrics, Inc(미국)
- 69) EarliTec Diagnostics, Inc.(미국)
- 70) Exo Inc(미국)
- 71) Eyenuk, Inc(미국)
- 72) Imbio, Inc.(미국)
- 73) GE Medical Systems, LLC(미국)
- 74) GE Medical Systems, LLC(미국)

- 75) Saranas, Inc.(미국)
- 76) Ceribell, Inc.(미국)
- 77) Hologic, Inc.(미국)
- 78) Cedars-Sinai Medical Center: AIM(미국)
- 79) University of Texas, MD Anderson Cancer Center(미국)
- 80) Philips Ultrasound LLC(미국)
- 81) Subtle Medical, Inc.(미국)
- 82) GE Medical Systems, LLC(미국)
- 83) Philips Ultrasound(미국)
- 84) Surgical Information Sciences, Inc.(미국)
- 85) GE Healthcare(미국)
- 86) Medtronic, Inc.(미국)
- 87) Ceevra, Inc.(미국)
- 88) Bunkerhill, Inc.(미국)
- 89) Radformation, Inc.(미국)
- 90) Ezra AI Inc.(미국)
- 91) Iterative Scopes Inc.(미국)
- 92) Siemens Medical Solutions U.S.A.(미국)
- 93) MIM Software Inc.(미국)
- 94) Medtronic, Inc.(미국)
- 95) Butterfly Network, Inc.(미국)
- 96) Synapsica(미국)
- 97) Siemens Medical Solutions USA Inc.(미국)
- 98) Overjet, Inc.(미국)
- 99) Alio, Inc.(미국)
- 100) Viz.ai, Inc.(미국)
- 101) New Touch Digital Inc.(미국)
- 102) GE Medical Systems, LLC(미국)
- 103) Quidel Corporation(미국)
- 104) iSchemaView Inc.(미국)
- 105) Caption Health, Inc(미국)
- 106) Hyperfine, Inc.(미국)
- 107) iRhythm Technologies, Inc.(미국)
- 108) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics,(미국)
- 109) VideHealth, Inc(미국)
- 110) Oncospace, Inc.(미국)
- 111) iSchemaView Inc.(미국)
- 112) Albolit Technologies, LLC(미국)
- 113) Coapt(미국)
- 114) Overjet, Inc.(미국)
- 115) DeepHealth, Inc.(미국)
- 116) Hyperfine, Inc.(미국)
- 117) Hyperfine, Inc.(미국)
- 118) Avenda Health, Inc.(미국)
- 119) Surgical Information Sciences, Inc.(미국)
- 120) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 121) AEYE Health, Inc.(미국)
- 122) Viz.Ai, Inc.(미국)
- 123) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 124) Medical Metrics, Inc.(미국)
- 125) Siemens Medical Solutions USA, Inc(미국)
- 126) HeartFlow, Inc.(미국)
- 127) Hologic, Inc.(미국)
- 128) PacificMD Biotech Llc(미국)
- 129) Hologic, Inc.(미국)

- 130) PacificMD Biotech LLC(미국)
- 131) MedCognetics, Inc.(미국)
- 132) Neosoma Inc.(미국)
- 133) Neumetry Medical Inc(미국)
- 134) Imagen Technologies, Inc.(미국)
- 135) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 136) iSchemaView Inc.(미국)
- 137) Siemens Medical Solutions USA Inc.(미국)
- 138) Viz.Ai, Inc.(미국)
- 139) Medtronic, Inc.(미국)
- 140) Radformation, Inc.(미국)
- 141) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 142) Iterative Scopes Inc(미국)
- 143) TeraRecon, Inc(미국)
- 144) Siemens Healthcare GmBh(미국)
- 145) ClearPoint Neuro, Inc.(미국)
- 146) Hyperfine, Inc.(미국)
- 147) Viz.ai, Inc.(미국)
- 148) GE Medical Systems Ultrasound and(미국)
- 149) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics,(미국)
- 150) Dyad Medical, Inc(미국)
- 151) Verily Life Sciences LLC(미국)
- 152) iRhythm Technologies, Inc.(미국)
- 153) Hyperfine, Inc.(미국)
- 154) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics,(미국)
- 155) GE Medical Systems Ultrasound & Primary Care Diagnostics LLC(미국)
- 156) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics,(미국)
- 157) Fifth Eye Inc.(미국)
- 158) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 159) ScanMed, LLC(미국)
- 160) Eko Devices, Inc.(미국)
- 161) GE Medical Systems(미국)
- 162) GE Medical Systems(미국)
- 163) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 164) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics(미국)
- 165) Digital Diagnostics Inc.(미국)
- 166) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics(미국)
- 167) Digital Diagnostics Inc.(미국)
- 168) Elucid Bioimaging Inc.(미국)
- 169) Hyperfine, Inc.(미국)
- 170) GE Medical Systems,LLC (GE Healthcare)(미국)
- 171) EarliTec Diagnostics, Inc.(미국)
- 172) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics,(미국)
- 173) Apple Inc.(미국)
- 174) iSchemaView, Inc.(미국)
- 175) iSchemaView Inc.(미국)
- 176) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 177) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 178) DeepHealth, Inc.(미국)
- 179) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics,(미국)
- 180) Overjet, Inc.(미국)
- 181) Siemens Medical Solutions USA Inc.(미국)
- 182) AliveCor, Inc.(미국)
- 183) VideaHealth, Inc(미국)
- 184) Siemens Healthcare GmBh(미국)

- 185) Carina Medical LLC(미국)
- 186) KeyaMed NA Inc.(미국)
- 187) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 188) Canon Medical Systems Corporation(미국)
- 189) Athelas Inc.(미국)
- 190) Arterys Inc.(미국)
- 191) Riverain Technologies, Inc.(미국)
- 192) Pearl Inc.(미국)
- 193) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 194) Viz.ai, Inc.(미국)
- 195) GE Medical Systems(미국)
- 196) iSchema View Inc.(미국)
- 197) OXOS Medical, Inc.(미국)
- 198) MIM Software Inc.(미국)
- 199) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 200) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 201) Caption Health(미국)
- 202) Cycle Clarity(미국)
- 203) Carestream Health Inc.(미국)
- 204) Albolit Technologies, LLC(미국)
- 205) Koios Medical, Inc.(미국)
- 206) Vysioneer Inc.(미국)
- 207) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 208) Fifth Eye Inc.(미국)
- 209) CorTechs Labs, Inc.(미국)
- 210) Hyperfine, Inc.(미국)
- 211) Omega Medical Imaging, LLC(미국)
- 212) Implicity, Inc.(미국)
- 213) GE Medical Systems, LLC(미국)
- 214) Apple Inc.(미국)
- 215) MIM Software Inc.(미국)
- 216) Vysioneer Inc.(미국)
- 217) SyncThink, Inc.(미국)
- 218) Subtle Medical, Inc.(미국)
- 219) Philips Medical Systems(미국)
- 220) Paige.AI(미국)
- 221) GE Medical Systems Ultrasound And Primary Care Diagnostics(미국)
- 222) Philips Medical Systems(미국)
- 223) Medical Systems, Inc.(미국)
- 224) GE Medical Systems, LLC.(미국)
- 225) EchoNous, Inc.(미국)
- 226) Siemens Medical Solutions USA Inc.(미국)
- 227) Imagen Technologies, Inc(미국)
- 228) ICAD Inc.(미국)
- 229) ICAD Inc.(미국)
- 230) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 231) Mint Labs, Inc., D/B/A. QMENTA(미국)
- 232) EnsoData, Inc.(미국)
- 233) Medtronic, Inc.(미국)
- 234) Digital Diagnostics Inc.(미국)
- 235) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 236) Abbott Medical(미국)
- 237) Cognoa, Inc.(미국)
- 238) iRhythm Technologies, Inc.(미국)
- 239) Overjet, Inc.(미국)

- 240) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 241) Genesis Software Innovations(미국)
- 242) Quantitative Radiology Solutions, LLC(미국)
- 243) Varian Medical Systems(미국)
- 244) DeepHealth, Inc.(미국)
- 245) Carestream Health, Inc.(미국)
- 246) DeepVoxel, Inc.(미국)
- 247) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 248) Surgical Information Sciences, Inc.(미국)
- 249) Viz.AI, Inc.(미국)
- 250) Vysioneer Inc.(미국)
- 251) Oncospace, Inc.(미국)
- 252) ICAD Inc.(미국)
- 253) Imbio, LLC(미국)
- 254) GE Medical Systems, LLC.(미국)
- 255) Fifth Eye Inc.(미국)
- 256) Subtle Medical, Inc.(미국)
- 257) Nines, Inc.(미국)
- 258) Seno Medical Instruments, Inc.(미국)
- 259) HeartFlow, Inc.(미국)
- 260) Hyperfine Research, Inc.(미국)
- 261) AI Metrics, LLC(미국)
- 262) GE Medical Systems, LLC(미국)
- 263) ADM Diagnostics(미국)
- 264) Hologic, Inc.(미국)
- 265) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 266) GE Medical Systems SCS(미국)
- 267) AliveCor, Inc.(미국)
- 268) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 269) TeraRecon, Inc.(미국)
- 270) Radformation, Inc.(미국)
- 271) Whiterabbit.ai Inc.(미국)
- 272) Cleerly, Inc.(미국)
- 273) CorticoMetrics LLC(미국)
- 274) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics, LLC(미국)
- 275) Caption Health(미국)
- 276) Accelerate Diagnostics, Inc.(미국)
- 277) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics, LLC(미국)
- 278) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics, LLC(미국)
- 279) Oculogica, Inc.(미국)
- 280) VivaQuant Inc.(미국)
- 281) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 282) Vida Diagnostics Inc.(미국)
- 283) Eyenuk, Inc(미국)
- 284) Siemens Medical Solutions USA Inc(미국)
- 285) Imagen Technologies, Inc.(미국)
- 286) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics, LLC(미국)
- 287) Caption Health(미국)
- 288) GE Medical Systems Ultrasound and Primary Care Diagnostics, LLC(미국)
- 289) Ezra AI Inc.(미국)
- 290) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 291) iSchemaView, Inc.(미국)
- 292) MIM Software, Inc.(미국)
- 293) ISchemaView Inc.(미국)
- 294) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)

- 295) Butterfly Network, Inc.(미국)
- 296) Philips Healthcare(미국)
- 297) Philips Ultrasound, Inc.(미국)
- 298) Nines, Inc.(미국)
- 299) Caption Health, Inc.(미국)
- 300) CuraCloud Corp.(미국)
- 301) GE Healthcare (GE Medical Systems, LLC)(미국)
- 302) RADLogics, Inc.(미국)
- 303) ISchemaView Incorporated(미국)
- 304) Preventice Technologies, Inc.(미국)
- 305) EchoNous, Inc.(미국)
- 306) Arterys Inc.(미국)
- 307) Viz.AI, Inc.(미국)
- 308) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 309) Tissue Differentiation Intelligence, LLC(미국)
- 310) Siemens Medical Solutions, Inc(미국)
- 311) Fluida Inc.(미국)
- 312) Densitas, Inc.(미국)
- 313) Siemens Medical Solutions USA, Inc.(미국)
- 314) Siemens Medical Solution USA, Inc.(미국)
- 315) Varian Medical Systems, Inc.(미국)
- 316) Bay Labs, Inc.(미국)
- 317) Verily Life Sciences LLC(미국)
- 318) Eko Devices Inc(미국)
- 319) MEDO DX Pte. Ltd.(캐나다)
- 320) Canon Medical Systems Corporation(캐나다)
- 321) Circle Cardiovascular Imaging(캐나다)
- 322) Clarius Mobile Health Corp.(캐나다)
- 323) Denti.AI Technology, Inc.(캐나다)
- 324) Clarius Mobile Health Corp.(캐나다)
- 325) Momentum Health Inc.(캐나다)
- 326) Imeka Solutions, Inc.(캐나다)
- 327) Sonic Incytes(캐나다)
- 328) Limbus AI Inc.(캐나다)
- 329) Clarius Mobile Health Corp.(캐나다)
- 330) Circle Cardiovascular Imaging Inc.(캐나다)
- 331) Circle Cardiovascular Imaging Inc(캐나다)
- 332) Clarius Mobile Health Corp.(캐나다)
- 333) Circle Neurovascular Imaging, Inc(캐나다)
- 334) Change Healthcare Canada Company(캐나다)
- 335) Perimeter Medical Imaging AI, Inc.(캐나다)
- 336) Circle Cardiovascular Imaging Inc.(캐나다)
- 337) Limbus Ai Inc.(캐나다)
- 338) MEDO.ai(캐나다)

2-2. 한국 및 아시아

- 1) Coreline Soft Co., Ltd.(한국)
- 2) Edgecare Inc.(한국)
- 3) Samsung Medison Co., Ltd.(한국)
- 4) Lunit Inc.(한국)
- 5) AIRS Medical Inc.(한국)
- 6) Ontact Health Co., Ltd.(한국)
- 7) Heuron Co., Ltd.(한국)
- 8) VUNO Inc.(한국)
- 9) Samsung Medison Co., Ltd.(한국)
- 10) MEDICALIP Co., Ltd(한국)

- 11) NEUROPHET, Inc.(한국)
- 12) Samsung Electronics Co.,Ltd.(한국)
- 13) Samsung Medison CO., LTD.(한국)
- 14) Medipixel, Inc.(한국)
- 15) Coreline Soft Co., Ltd.(한국)
- 16) Samsung Medison Co., Ltd.(한국)
- 17) Coreline Soft Co., Ltd.(한국)
- 18) Coreline Soft Co., Ltd.(한국)
- 19) Samsung Medison Co., Ltd.(한국)
- 20) Samsung Medison Co., Ltd.(한국)
- 21) AIRS Medical Inc.(한국)
- 22) ClariPi Inc.(한국)
- 23) Samsung Medison Co., Ltd.(한국)
- 24) Lunit Inc.(한국)
- 25) Lunit Inc.(한국)
- 26) AIRS Medical Inc.(한국)
- 27) ClariPI Inc.(한국)
- 28) Samsung Medison Co., Ltd.(한국)
- 29) Samsung Medison CO., LTD.(한국)
- 30) Samsung Electronics Co.,Ltd.(한국)
- 31) ClariPi Inc.(한국)
- 32) Samsung Medison Co., Ltd.(한국)
- 33) Coreline Soft Co., Ltd.(한국)
- 34) Coreline Soft Co., Ltd.(한국)
- 35) Coreline Soft Co., Ltd(한국)
- 36) Shanghai United Imaging Healthcare Co., Ltd.(중국)
- 37) GE Hangwei Medical Systems Co., Ltd.(중국)
- 38) Shanghai United Imaging Healthcare Co., Ltd.(중국)
- 39) Neusoft Medical Systems Co., Ltd.(중국)
- 40) Shanghai United Imaging Healthcare Co., Ltd.(중국)
- 41) Shanghai United Imaging Healthcare Co., Ltd.(중국)
- 42) Shanghai United Imaging Healthcare Co., Ltd.(중국)
- 43) Manteia Technologies Co., Ltd(중국)
- 44) Yukun (Beijing) Technology Co., Ltd(중국)
- 45) Shanghai United Imaging Healthcare Co., Ltd.(중국)
- 46) Manteia Technologies Co., Ltd.(중국)
- 47) Shanghai United Imaging Intelligence Co., Ltd.(중국)
- 48) Shanghai United Imaging Healthcare Co., Ltd.(중국)
- 49) Philips Healthcare (Suzhou) Co., Ltd(중국)
- 50) Shanghai United Imaging Healthcare Co., Ltd.(중국)
- 51) Philips Healthcare (Suzhou) Co., Ltd.(중국)
- 52) MedMind Technology Co., Ltd.(중국)
- 53) Chengdu Wision Medical Device Co., LTD.(중국)
- 54) Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co.,LTD(중국)
- 55) Infervision Medical Technology Co., Ltd.(중국)
- 56) Shanghai United Imaging Healthcare Co., Ltd.(중국)
- 57) Philips Healthcare (Suzhou) Co., Ltd.(중국)
- 58) Shanghai United Imaging Healthcare Co.,Ltd.(중국)
- 59) Shanghai United Imaging Intelligence Co., Ltd.(중국)
- 60) Shanghai United Imaging Healthcare Co., Ltd.(중국)
- 61) Shanghai United Imaging Healthcare Co., Ltd.(중국)
- 62) Beijing Infervision Technology Co.,Ltd.(중국)
- 63) Shanghai United Imaging Healthcare Co., Ltd.(중국)
- 64) Shanghai United Imaging Healthcare Co., Ltd.(중국)
- 65) Shenzhen Carewell Electronics Co., Ltd.(중국)

- 66) Xiamen Manteia Technology Ltd.(중국)
- 67) GE Hangwei Medical Systems, Co., Ltd.(중국)
- 68) Quanta Computer Inc.(대만)
- 69) Ever Fortune.AI Co., Ltd.(대만)
- 70) Ever Fortune.AI Co., Ltd.(대만)
- 71) Alpha Intelligence Manifolds, Inc.(대만)
- 72) Quanta Computer Inc.(대만)
- 73) Ever Fortune.AI Co., Ltd.(대만)
- 74) Ever Fortune.AI Co., Ltd.(대만)
- 75) Ever Fortune.AI Co., Ltd.(대만)
- 76) Ever Fortune. AI Co., Ltd.(대만)
- 77) TaiHao Medical Inc.(대만)
- 78) AmCad BioMed Corporation(대만)
- 79) Bonraybio Co., Ltd.(대만)
- 80) Belun Technology Company Limited(홍콩)
- 81) FUJIFILM Corporation(일본)
- 82) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 83) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 84) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 85) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 86) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 87) FUJIFILM Healthcare Corporation(일본)
- 88) GE Healthcare Japan Corporation(일본)
- 89) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 90) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 91) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 92) GE Healthcare Japan Corporation(일본)
- 93) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 94) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 95) GE Healthcare Japan Corporation(일본)
- 96) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 97) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 98) GE Healthcare Japan Corporation(일본)
- 99) Canon Inc.(일본)
- 100) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 101) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 102) CanonMedicalSystemsCorporation(일본)
- 103) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 104) Fujifilm Corporation(일본)
- 105) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 106) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 107) Ultromics Ltd.(일본)
- 108) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 109) GE Healthcare Japan Corporation(일본)
- 110) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 111) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 112) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 113) Canon Medical Systems Corporation(일본)
- 114) VinBrain Joint Stock Company(베트남)
- 115) eko.ai Pte. Ltd. d/b/a Us2.ai(싱가포르)
- 116) See-Mode Technologies Pte. Ltd.(싱가포르)

### 2-3. EU 및 유럽

- 1) Siemens Healthcare GmbH(독일)
- 2) Brainlab AG(독일)
- 3) Siemens Healthcare GmbH(독일)

- 4) MeVis Medical Solutions AG(독일)
- 5) Brainlab AG(독일)
- 6) AIRAmed GmbH(독일)
- 7) Brainlab AG(독일)
- 8) Brainlab AG(독일)
- 9) Siemens Healthcare GmbH(독일)
- 10) Brainlab AG(독일)
- 11) Brainlab AG(독일)
- 12) Brainlab AG(독일)
- 13) TOMTEC Imaging Systems GmbH(독일)
- 14) Siemens Healthcare GmbH(독일)
- 15) Visage Imaging GmbH(독일)
- 16) Tomtec Imaging Systems GmbH(독일)
- 17) Avicenna.AI(프랑스)
- 18) Avicenna.AI(프랑스)
- 19) inHEART, SAS(프랑스)
- 20) EOS imaging(프랑스)
- 21) TheraPanacea(프랑스)
- 22) Volta Medical(프랑스)
- 23) Withings(프랑스)
- 24) Sonio(프랑스)
- 25) RebrAI, SAS(프랑스)
- 26) GE Medical Systems SCS(프랑스)
- 27) Olea Medical(프랑스)
- 28) Therapanacea SAS(프랑스)
- 29) GE Medical Systems SCS(프랑스)
- 30) Gleamer(프랑스)
- 31) Volta Medical(프랑스)
- 32) Olea Medical(프랑스)
- 33) AVICENNA.AI(프랑스)
- 34) Therenva SAS(프랑스)
- 35) CASIS Cardiac Simulation & Imaging Software(프랑스)
- 36) TheraPanacea(프랑스)
- 37) AZmed SAS(프랑스)
- 38) GE Medical Systems SCS(프랑스)
- 39) Gleamer(프랑스)
- 40) MEDICREA International, Inc.(프랑스)
- 41) Therapixel(프랑스)
- 42) GE Medical Systems SCS(프랑스)
- 43) Therenva SAS(프랑스)
- 44) Olea Medical(프랑스)
- 45) Avicenna.AI(프랑스)
- 46) TheraPanacea(프랑스)
- 47) GE Medical Systems SCS(프랑스)
- 48) Volta Medical(프랑스)
- 49) AVICENNA.AI(프랑스)
- 50) Therapixel(프랑스)
- 51) GE Medical Systems SCS(프랑스)
- 52) MRIGuidance B.V(네덜란드)
- 53) Thirona BV(네덜란드)
- 54) NiCo-Lab B.V.(네덜란드)
- 55) Screenpoint Medical B.V.(네덜란드)
- 56) Quantib B.V.(네덜란드)
- 57) Philips Medical Systems Nederland B.V.(네덜란드)
- 58) MRIGuidance B.V(네덜란드)

- 59) Philips Medical Systems Nederlands B.V.(네덜란드)
- 60) MRIGuidance B.V.(네덜란드)
- 61) ScreenPoint Medical B.V.(네덜란드)
- 62) Philips Medical Systems Nederland B.V.(네덜란드)
- 63) Quantib BV(네덜란드)
- 64) Philips Medical Systems Nederland, B.V.(네덜란드)
- 65) Quantib B.V.(네덜란드)
- 66) MRIGuidance B.V.(네덜란드)
- 67) Philips Medical Systems Nederland B.V.(네덜란드)
- 68) Nico.Lab B.V.(네덜란드)
- 69) ScreenPoint Medical B.V.(네덜란드)
- 70) NiCo-Lab B.V.(네덜란드)
- 71) Quantib BV(네덜란드)
- 72) Screenpoint Medical B.V.(네덜란드)
- 73) Empatica Srl(이탈리아)
- 74) Esaote S.p.A.(이탈리아)
- 75) Envisionit DeepAI Ltd(영국)
- 76) Cosmo Artificial Intelligence - AI Ltd(영국)
- 77) DASI Simulations(영국)
- 78) Brainomix Limited(영국)
- 79) Axial Medical Printing Limited(영국)
- 80) Bering Ltd(영국)
- 81) Intelligent Ultrasound Limited(영국)
- 82) Brainomix Limited(영국)
- 83) Anumana, Inc.(영국)
- 84) Brainomix Limited(영국)
- 85) Axial Medical Printing Limited(영국)
- 86) Elaitra Ltd(영국)
- 87) Brainomix Limited(영국)
- 88) Rhythm AI, Ltd(영국)
- 89) Perspectum(영국)
- 90) Oxehealth Limited(영국)
- 91) Ultromics Limited(영국)
- 92) Oxehealth Limited(영국)
- 93) Oxehealth Limited(영국)
- 94) Optellum Ltd(영국)
- 95) Perspectum Ltd.(영국)
- 96) Perspectum Ltd.(영국)
- 97) Behold.AI Technologies Limited(영국)
- 98) Cosmo Artificial Intelligence - AI, Ltd.(아일랜드)
- 99) Cosmo Artificial Intelligence - AI Ltd(아일랜드)
- 100) Cosmo Artificial Intelligence - AI, Ltd.(아일랜드)
- 101) Software Nemotec S.L.(스페인)
- 102) Quibim S.L.(스페인)
- 103) QUIBIM S.L.(스페인)
- 104) Galgo Medical S.L(스페인)
- 105) AI4MedImaging Medical Solutions S.A.(포르투갈)
- 106) AI Medical AG(스위스)
- 107) IB Lab GmbH(오스트리아)
- 108) CSD Labs GmbH(오스트리아)
- 109) FEops NV(벨기에)
- 110) 3D-Side SA(벨기에)
- 111) 3D-Side SA(벨기에)
- 112) Feops NV(벨기에)
- 113) icometrix NV(벨기에)

- 114) Holberg EEG AS(노르웨이)
- 115) Disior Ltd(핀란드)
- 116) AusculThing Oy(핀란드)
- 117) MVision AI(핀란드)
- 118) Philips Oy(핀란드)
- 119) Philips Medical Systems MR Finland(핀란드)
- 120) Ortoma AB(스웨덴)
- 121) Nobel Biocare AB(스웨덴)
- 122) Raysearch Laboratories AB (Publ)(스웨덴)
- 123) Nobel Biocare AB(스웨덴)
- 124) Medviso AB(스웨덴)
- 125) EXINI Diagnostics AB(스웨덴)
- 126) RaySearch Laboratories AB (publ)(스웨덴)
- 127) Elekta Solutions AB(스웨덴)
- 128) RaySearch Laboratories AB (publ)(스웨덴)
- 129) EXINI Diagnostics AB(스웨덴)
- 130) RaySearch Laboratories AB (publ)(스웨덴)
- 131) CellaVision AB(스웨덴)
- 132) Raysearch Laboratories Ab (Publ)(스웨덴)
- 133) NuvoAir AB(스웨덴)
- 134) BK Medical Aps(덴마크)
- 135) BK Medical Aps(덴마크)
- 136) Spectronic Medical AB(덴마크)
- 137) Radiobotics ApS(덴마크)
- 138) Medicalgorithmics S.A.(폴란드)
- 139) Smart Soft Healthcare AD(불가리아)

2-4. 기타

- 1) HighRAD Ltd.(이스라엘)
- 2) Nano-X AI Ltd.(이스라엘)
- 3) Orca Dental AI LTD(이스라엘)
- 4) Tyto Care Ltd.(이스라엘)
- 5) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 6) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 7) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 8) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 9) Arineta Ltd.(이스라엘)
- 10) Healthy.io Ltd.(이스라엘)
- 11) TechsoMed(이스라엘)
- 12) Magentiq Eye LTD(이스라엘)
- 13) UltraSight Inc(이스라엘)
- 14) GE Healthcare(이스라엘)
- 15) Medasense Biometrics Ltd.(이스라엘)
- 16) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 17) DiA Imaging Analysis Ltd.(이스라엘)
- 18) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 19) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 20) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 21) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 22) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 23) Healthy.io Ltd.(이스라엘)
- 24) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 25) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 26) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 27) NanoxAI Ltd.(이스라엘)
- 28) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)

- 29) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 30) Zebra Medical Vision Ltd.(이스라엘)
- 31) DiA Imaging Analysis Ltd(이스라엘)
- 32) Zebra Medical Vision Ltd.(이스라엘)
- 33) Spectrum Dynamics Medical Ltd(이스라엘)
- 34) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 35) Continuse Biometrics Ltd.(이스라엘)
- 36) DiA Imaging Analysis Ltd.(이스라엘)
- 37) Clew Medical Ltd.(이스라엘)
- 38) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 39) Zebra Medical Vision Ltd.(이스라엘)
- 40) Scopio Labs Ltd.(이스라엘)
- 41) DiA Imaging Analysis Ltd.(이스라엘)
- 42) GE Healthcare(이스라엘)
- 43) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 44) MaxQ AI Ltd.(이스라엘)
- 45) Zebra Medical Vision Ltd.(이스라엘)
- 46) DiA Imaging Analysis Ltd(이스라엘)
- 47) Aidoc Medical, Ltd.(이스라엘)
- 48) Zebra Medical Vision Ltd.(이스라엘)
- 49) Qure.ai Technologies(인도)
- 50) DeepTek Medical Imaging Pvt Ltd(인도)
- 51) Qure.ai Technologies(인도)
- 52) SigTuple Technologies Pvt. Ltd.(인도)
- 53) Qure.ai Technologies(인도)
- 54) Qure.ai Technologies(인도)
- 55) Qure.ai Technologies(인도)
- 56) Qure.Ai Technologies(인도)
- 57) Sydney Neuroimaging Analysis Centre Pty Ltd(호주)
- 58) Annalise-AI Pty Ltd.(호주)
- 59) Annalise-AI Pty Ltd.(호주)
- 60) Annalise-AI Pty Ltd.(호주)
- 61) Resonance Health Analysis Services Pty Ltd.(호주)
- 62) Annalise-AI Pty Ltd(호주)
- 63) Annalise-AI Pty Ltd(호주)
- 64) Annalise-AI Pty Ltd(호주)
- 65) Annalise-AI(호주)
- 66) Resonance Health Analysis Services Pty Ltd(호주)
- 67) Resonance Health Analysis Services Pty Ltd.(호주)
- 68) M3DICINE Pty Ltd.(호주)
- 69) Formus Labs, Ltd(뉴질랜드)
- 70) Volpara Health Technologies Limited(뉴질랜드)
- 71) FaceHeart Corp.(케이맨 제도)

#### IV. 부록

##### 1. 의료 인공지능 연구개발(R&D) 로드맵(안) ('24~'28)

###### 1-1. 개요

- 1) 추진 배경
- 2) 현황과 문제점
  - (1) 연구개발 부문
  - (2) 현장 활용 부문
  - (3) 의료데이터 부문
  - (4) 제도적 기반 부문

- 3) 해외 의료 AI 동향
  - (1) 주요국 정책동향
  - (2) 산업 동향
  - (3) 기술 동향

4) 추진 전략

1-2. 추진 과제

- 1) AI 기반 의료서비스 혁신 지원
- 2) AI 기반 첨단 의료기기 및 신약개발 지원
- 3) 보건의료데이터 활용 체계 고도화
- 4) 의료 AI 개발·확산을 위한 제도 기반 강화
- 5) 주요 과제별 추진 일정(2024-2028)

## 2. 의료 AI 용 합성데이터 생성 참조 모델

### 2-1. 합성데이터 생성 참조모델

- 1) 합성데이터란?
  - (1) 등장 배경
  - (2) 합성데이터의 개념
  - (3) 합성데이터의 유형
  - (4) 합성데이터 활용 시 이점
  - (5) 합성데이터의 활용 목적
  - (6) 합성데이터와 비식별처리의 차이점

### 2) 합성데이터 생성 참조모델

- (1) 참조모델 개요
- (2) 합성데이터 생성 절차

### 2-2. 참조모델(5종) 상세 내용

- 1) 의료분야 참조모델(2종) 상세 내용
  - (1) (참조모델 ①) 구강 이미지 합성데이터
  - (2) (참조모델 ②) 혈당 측정정보 합성데이터
- 2) 기타분야 참조모델(3종) 상세 내용
  - (1) (사례 ①) 안전모 착용 이미지 합성데이터
  - (2) (참조모델 ②) 통신사 멤버십앱 사용내역 합성데이터
  - (3) (참조모델 ③) 기업주주 및 대표자 정보 합성데이터
- 3) 한계 및 향후 과제

## 3. TTA, 2023 신뢰할 수 있는 인공지능 개발 안내서

### 3-1. 개요

- 1) 안내서 개발 배경
- 2) 의료 AI 활용 영역
- 3) 국내외 의료 인공지능 신뢰성 정책 및 연구 동향

### 3-2. 의료 AI 분야별 요구사항 및 검증항목

- 1) 계획 및 설계
- 2) 데이터 수집 및 처리
- 3) 인공지능 모델 개발
- 4) 시스템 구현
- 5) 운영 및 모니터링